

おうぎ形 面積 整数編 1

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 半径が 24cm で、中心角が 10° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 6cm で、中心角が 240° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 12cm で、中心角が 80° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 直径が 12cm で、中心角が 160° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 30cm で、中心角が 48° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 12cm で、中心角が 45° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 半径が 9cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 半径が 30cm で、中心角が 20° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 10cm で、中心角が 108° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 直径が 24cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 2

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 24cm で、中心角が 150° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 半径が 18cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 24cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 半径が 12cm で、中心角が 100° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 24cm で、中心角が 60° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 30cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 30cm で、中心角が 56° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 24cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 直径が 40cm で、中心角が 36° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 直径が 12cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 3

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 半径が 36cm で、中心角が 60° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 半径が 6cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 20cm で、中心角が 18° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 半径が 6cm で、中心角が 270° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 40cm で、中心角が 27° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 直径が 20cm で、中心角が 72° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 30cm で、中心角が 48° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 24cm で、中心角が 10° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 直径が 12cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 9cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 4

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 24cm で、中心角が 100° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 12cm で、中心角が 160° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 24cm で、中心角が 210° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 直径が 20cm で、中心角が 144° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 半径が 12cm で、中心角が 210° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 直径が 24cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 半径が 12cm で、中心角が 150° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 12cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 6cm で、中心角が 40° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 20cm で、中心角が 54° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編5

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 40cm で、中心角が 18° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 30cm で、中心角が 56° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 半径が 6cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 直径が 32cm で、中心角が 45° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 20cm で、中心角が 54° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 12cm で、中心角が 210° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 半径が 90cm で、中心角が 24° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 12cm で、中心角が 100° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 6cm で、中心角が 270° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 15cm で、中心角が 56° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 6

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 32cm で、中心角が 45° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 6cm で、中心角が 200° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 6cm で、中心角が 160° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 半径が 12cm で、中心角が 60° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 半径が 30cm で、中心角が 20° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 10cm で、中心角が 90° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 20cm で、中心角が 18° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 半径が 36cm で、中心角が 25° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 直径が 24cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 12cm で、中心角が 240° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 7

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 24cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 半径が 18cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 半径が 90cm で、中心角が 24° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 直径が 24cm で、中心角が 30° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 半径が 6cm で、中心角が 20° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 10cm で、中心角が 36° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 24cm で、中心角が 25° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 24cm で、中心角が 100° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 12cm で、中心角が 240° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 直径が 30cm で、中心角が 56° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 8

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 20cm で、中心角が 54° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 32cm で、中心角が 225° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 直径が 60cm で、中心角が 32° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 半径が 10cm で、中心角が 36° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 6cm で、中心角が 160° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 20cm で、中心角が 54° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 半径が 8cm で、中心角が 180° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 半径が 12cm で、中心角が 240° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 12cm で、中心角が 25° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 9cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 9

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 直径が 12cm で、中心角が 40° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 半径が 24cm で、中心角が 10° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 半径が 9cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 直径が 6cm で、中心角が 120° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 直径が 12cm で、中心角が 60° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 直径が 12cm で、中心角が 200° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 20cm で、中心角が 72° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 直径が 48cm で、中心角が 10° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 半径が 36cm で、中心角が 15° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 直径が 60cm で、中心角が 56° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

おうぎ形 面積 整数編 10

1. 次の問いに答えなさい。ただし円周率は π を使うこと。

(1) 半径が 15cm で、中心角が 32° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(2) 直径が 48cm で、中心角が 10° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(3) 半径が 30cm で、中心角が 50° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(4) 半径が 24cm で、中心角が 150° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(5) 半径が 8cm で、中心角が 180° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(6) 半径が 12cm で、中心角が 150° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(7) 直径が 8cm で、中心角が 45° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(8) 半径が 6cm で、中心角が 210° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(9) 直径が 32cm で、中心角が 225° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____

(10) 半径が 5cm で、中心角が 144° の扇形の面積を求めなさい。

答. _____